MULLER MACHINES SA
BRÜGG/BIENNE

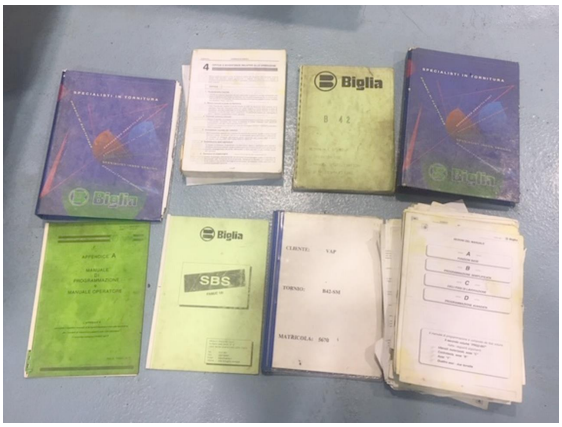
Industriestrasse 22
CH-2555 Bruegg

T +41 32 373 34 44
F +41 32 373 48 27

E sales@mullermachines.ch
W www.mullermachines.ch

Numéro d'inventaire: 20768

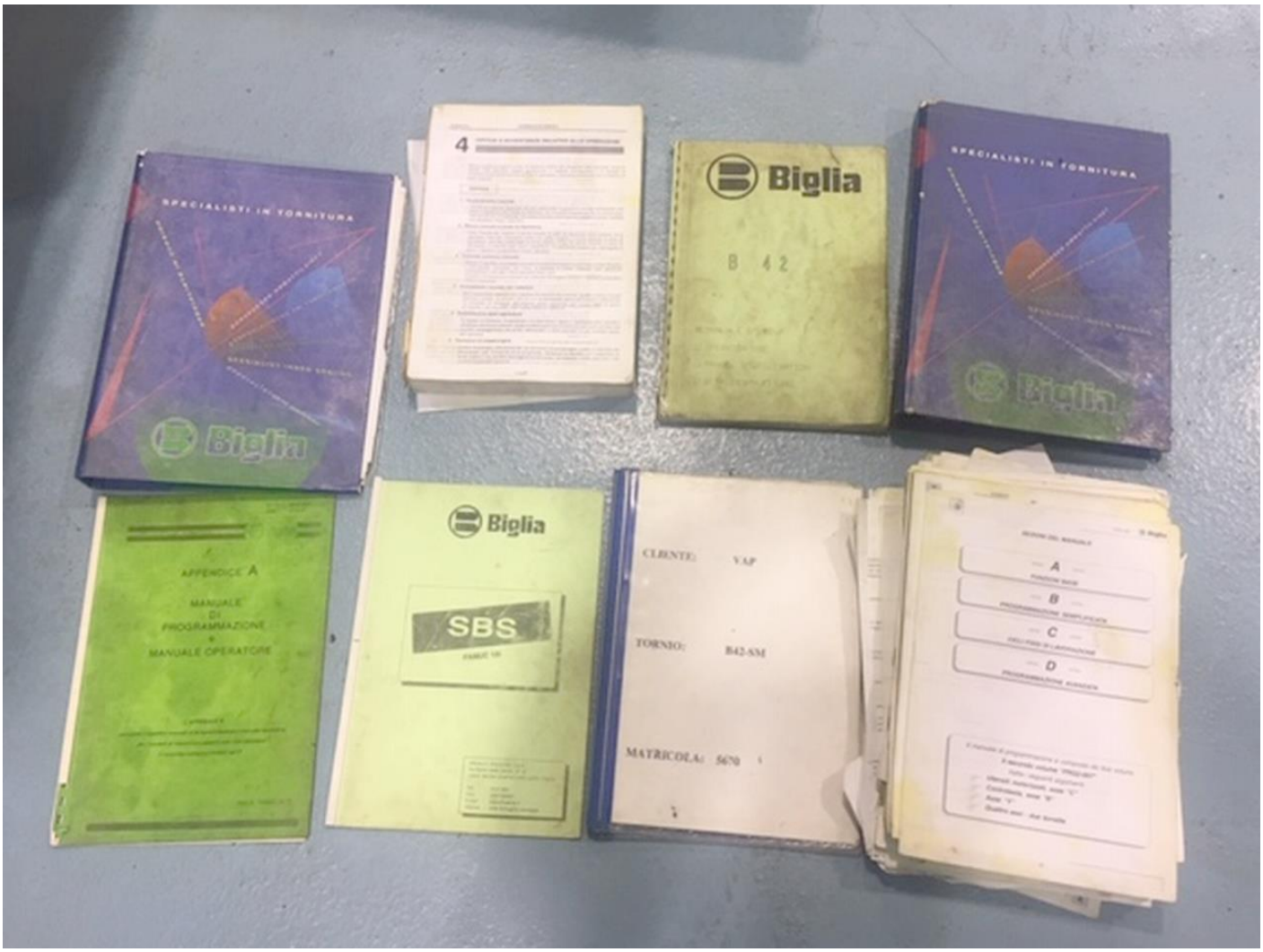
Tour CNC
BIGLIA B 42 SM
GE FANUC Series 18i-T



Données techniques

Nombre de broches	2
Nombre de revolvers	2
Distasnce entre les broches	560 mm
Revolver:	
Nombre de positions revolver 1	12
Nombre de positions revolver 2	12
Outils tournants revolver 1	6
Outils tournants revolver 2	6
Vitesses de broche	100 - 3000 t/min
Coupe transversale de la tige de l'outil	20 mm
Puissance porte outils tournant	1.5 / 3.7 kW
Diamètre de mèche max.	25 mm
Temps d'indexage	0.4 secondes
Tête revolver supérieure:	
Axe X	175 mm
Axe Z	305 mm
Tête revolver inférieure:	
Axe X	132 mm
Axe Z	155 mm
Broche principale:	
nez de broche	ASA 5"
Alésage de la broche	52 mm
Nez de broche pour pince type	DIN 6343
Passage de barre, diamètre max.	41 mm
Diamètre de tournage max.	200 mm
Longueur de tournage maximale	300 mm

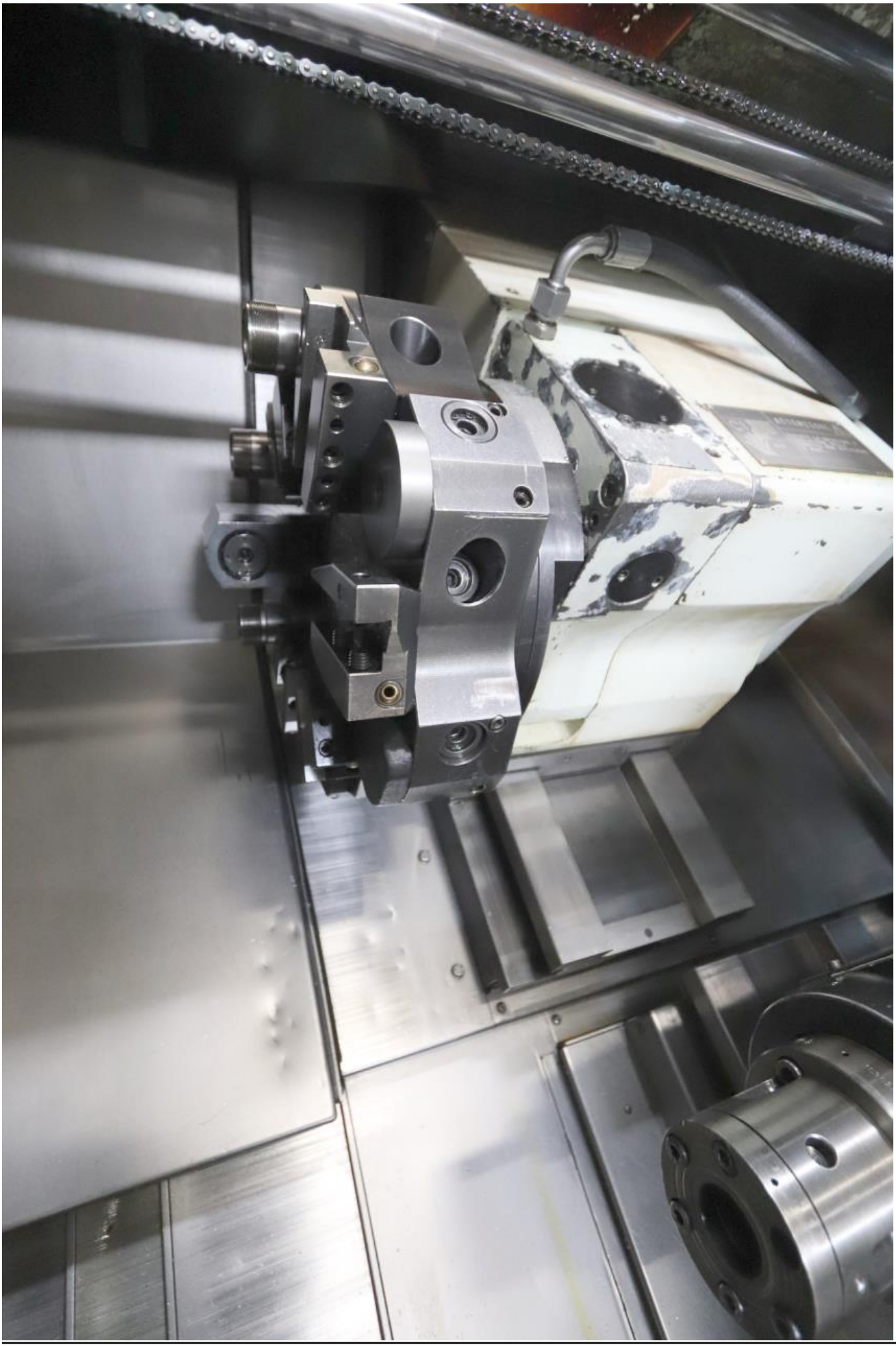
Axe-C (broche, résolution)	0.001 °
Vitesses de broche:	
Variateur (réglage progressif)	
de	100 t/min
à	5000 t/min
Puissance de la broche	3.7 - 5.5 kW
Contre-broche:	
nez de broche	ASA 4"
Alésage de la broche	42 mm
Vitesse de broche max.	5000 t/min
Nez de broche pour pince type	DIN 6343
Diamètre de tournage max.	150 mm
Longueur de tournage maximale	150 mm
Axe-C (broche, résolution)	0.001 °
Rapid traverse X	12 m/min
Rapid traverse Z	20 m/min
Moteur de la broche	11 - 15 kW
Branchement 50 Hz 3x	400 Volt
Poids de la machine env.	4700 kg
Encombrement machine:	
Longueur	2500 mm
Largeur	2000 mm
Hauteur	2100 mm
Accessoires divers:	
Lampe	
Dispositif d'arrosage	150 l
Chargeur de barres	IEMCA
Type	BOSS 542
Longueur de barres max.	3200 mm
Passage de barre, diamètre	5 - 42 mm
Evacuateur de pièces	
Armoire de commande Unité de refroidissement	
Lampe de statut	

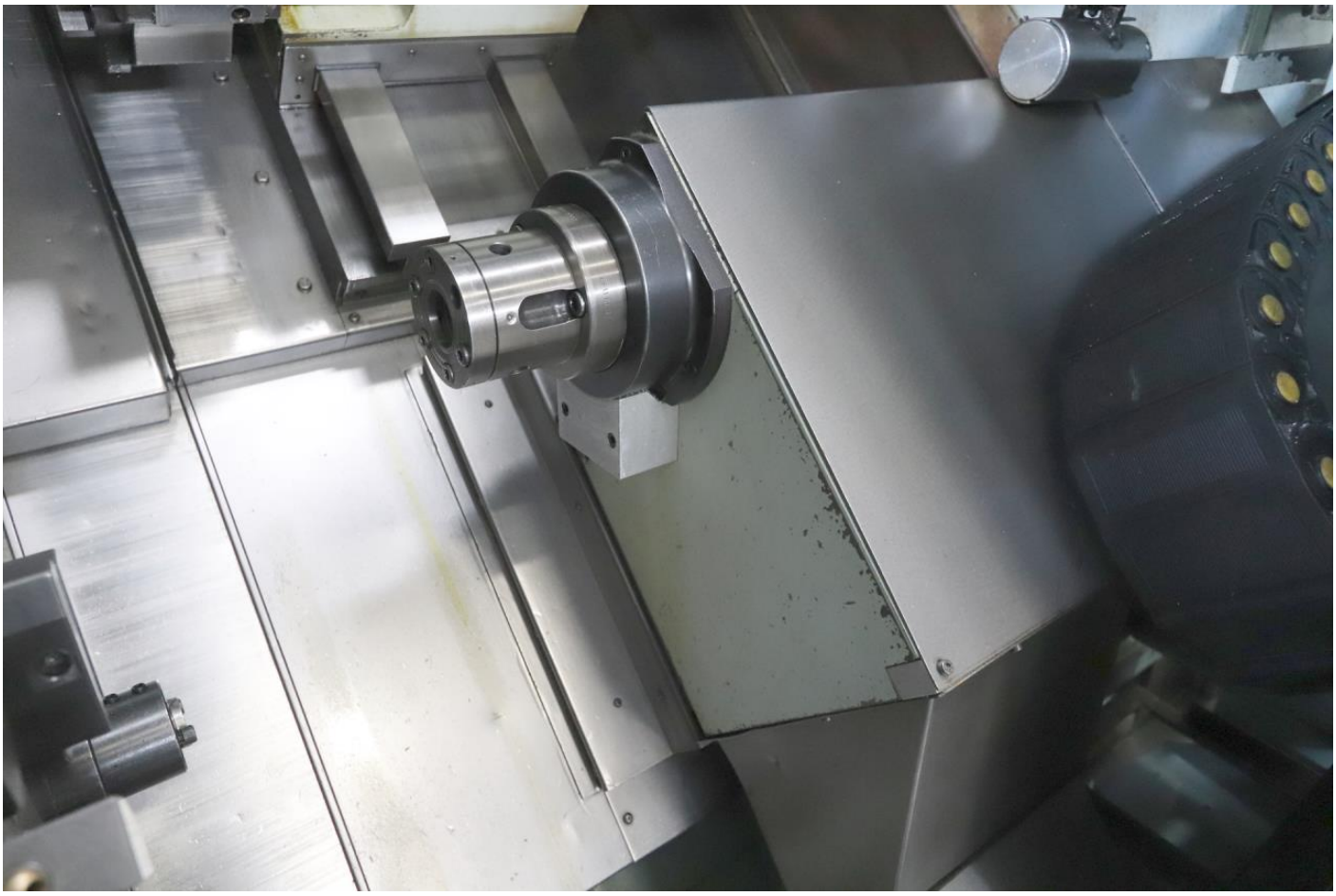

SPECIALISTI IN TORNITURA
Biglia
B 42
SBS
APPENDICE A
MANUALE DI PROGRAMMAZIONE + MANUALE OPERATORE
CLIENTE: VAP
TORNIO: B42-SM
MATRICOLA: 5670

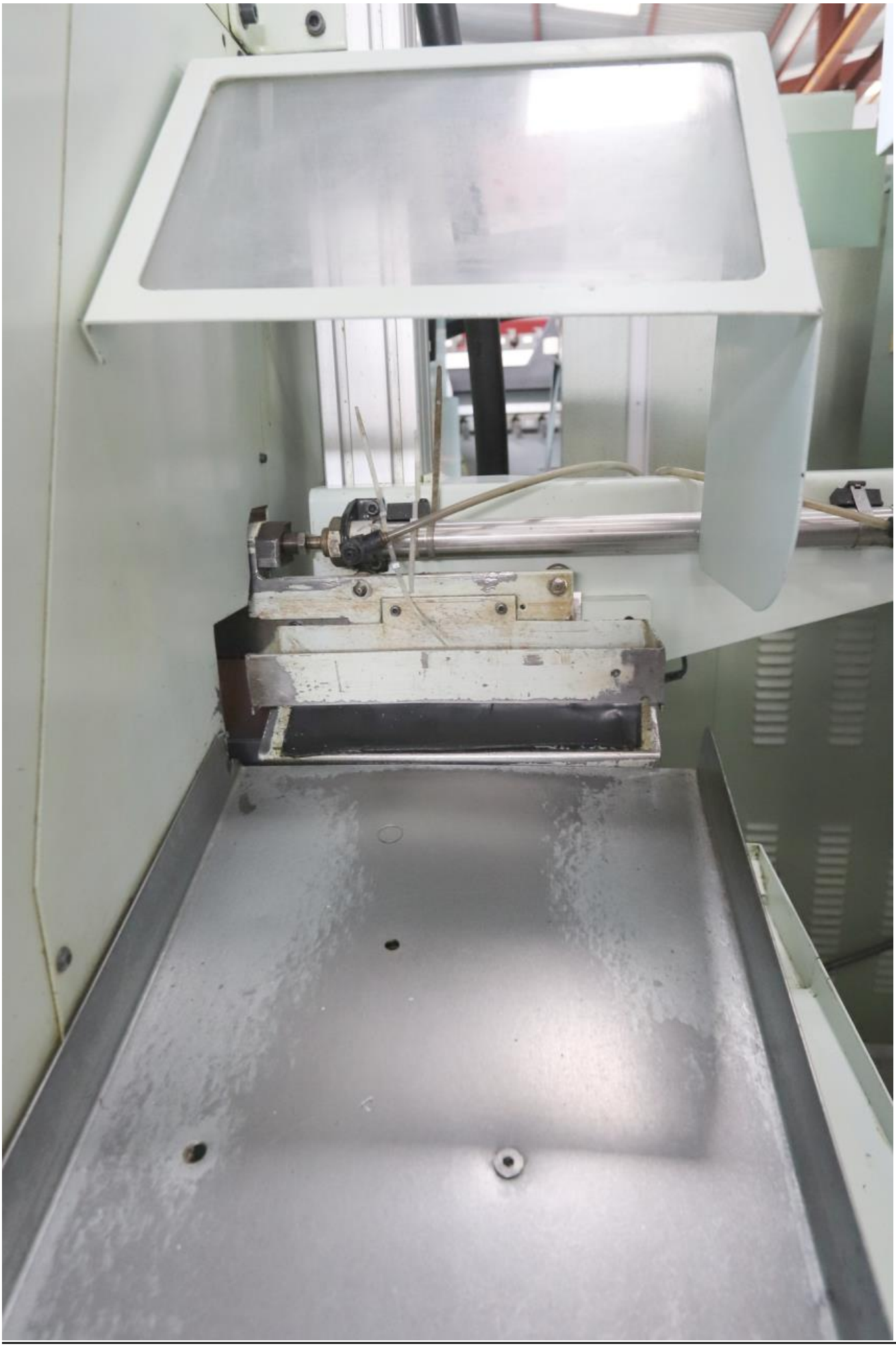
B 42 SM
Biglia

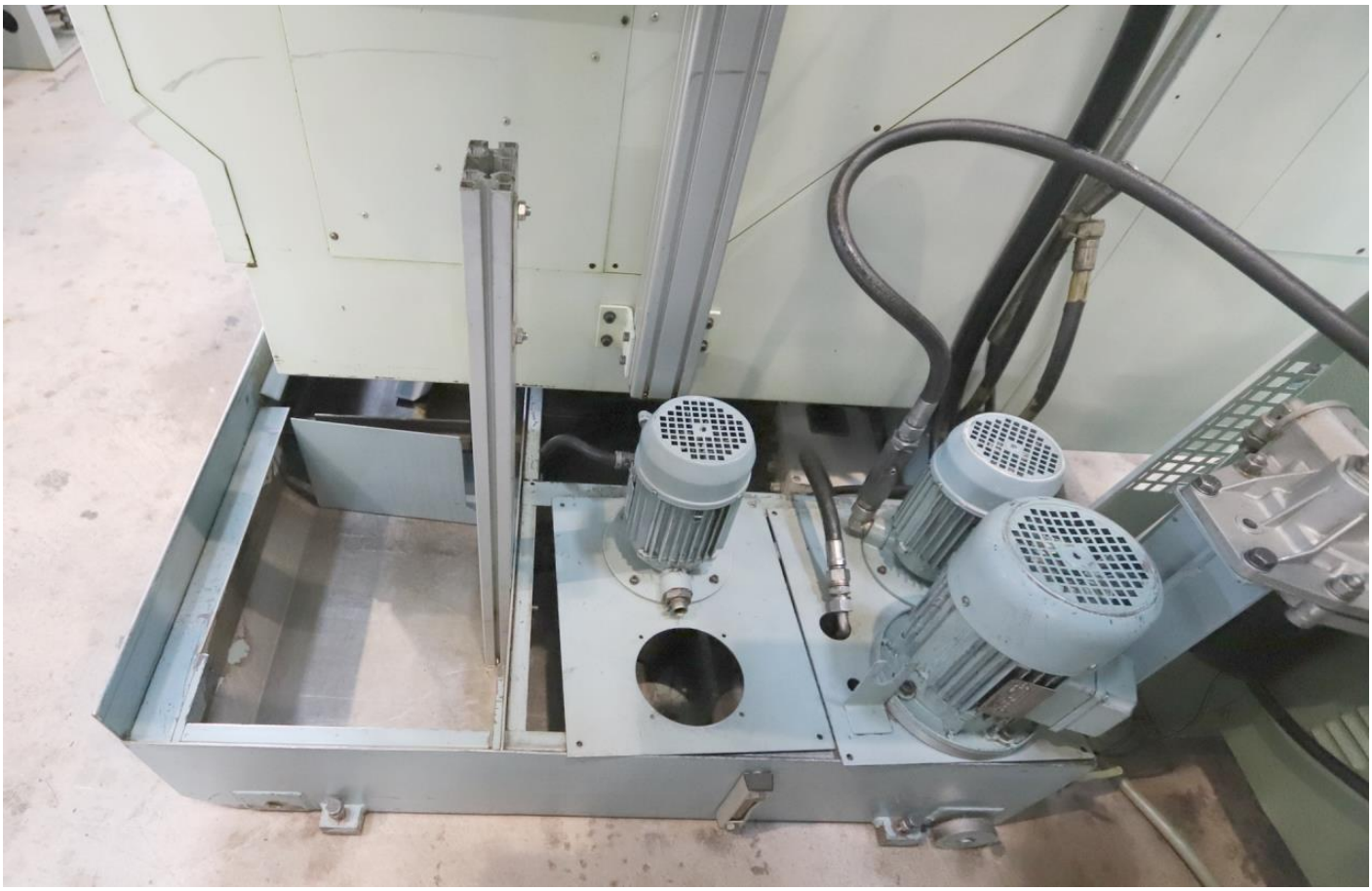
BOSS 542 NC
B 42 SM
Biglia

GE Fanuc Series 18i-T
01508 N00000
X1 289.500
Z1 244.000
C1 0.000
B1 0.000
HOLD
CYCLE
SAFETY
FANUC

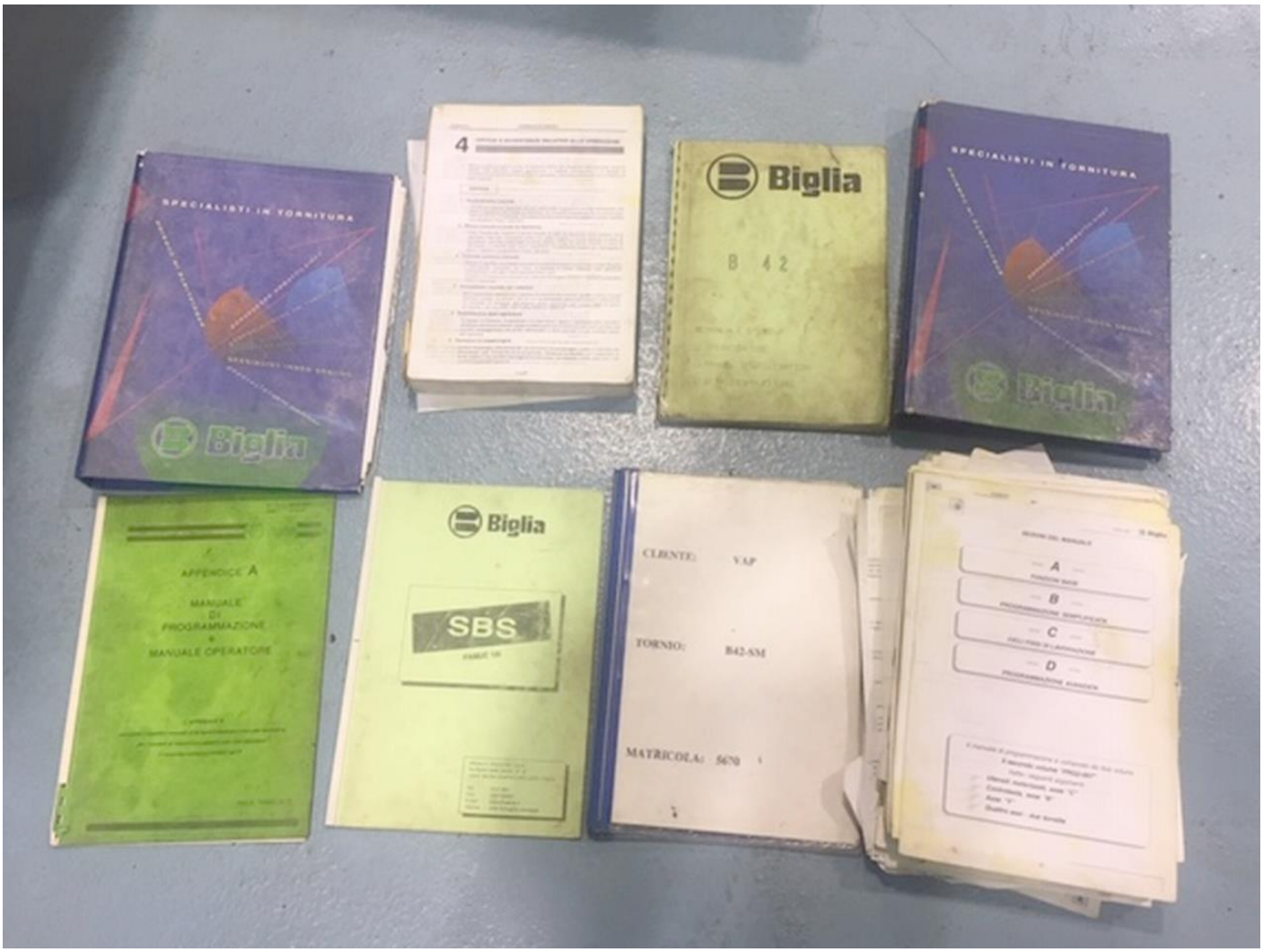








BOSS 542 NC


SPECIALISTI IN TORNITURA
Biglia
4
Biglia
B 42
SPECIALISTI IN TORNITURA
Biglia
APPENDICE A
MANUALE
DI
PROGRAMMAZIONE
+
MANUALE OPERATORE
Biglia
SBS
CLIENTE: VAP
TORNIO: B42-SM
MATRICOLA: 5670
A
B
C
D